



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática

Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas

**Elaboración de una guía metodológica para la
validación de requisitos de un sistema de información**

TESINA

Para optar el Título Profesional de Ingeniero de Sistemas

AUTOR

Pedro Pablo HUARACHE MARÍN

ASESOR

Nora Bertha LA SERNA PALOMINO

Lima, Perú

2015

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA
ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

**ELABORACION DE UNA GUIA METODOLÓGICA PARA LA
VALIDACION DE REQUISITOS DE UN SISTEMA DE
INFORMACION**

Autor: Huarache Marín, Pedro Pablo
Asesor: La Serna Palomino, Nora Bertha
Titulo: Tesina, para optar el Título Profesional de Ingeniero de Sistemas
Fecha: Abril 2015

RESUMEN

La elaboración de una guía metodológica para la validación de requisitos de sistemas de información es una investigación para desarrollar la actividad de validación de la ingeniería de requisitos, es el momento adecuado donde se revisa la definición y especificación de las necesidades del negocio. Mediante las tareas de preparación, ejecución, medición y cierre de la actividad se obtienen las especificaciones de acuerdo a las propiedades definidas en los estándares del desarrollo de sistemas de información.

Palabra claves: ingeniería de requisitos, validación de requisitos, estándar de requisitos, requisitos de sistemas de información

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA
ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

**ELABORATION OF A METHODOLOGICAL GUIDE FOR THE
VALIDATION OF REQUIREMENTS OF INFORMATION
SYSTEMS**

Autor: Huarache Marín, Pedro Pablo
Asesor: La Serna Palomino, Nora Bertha
Titulo: Tesina, para optar el Título Profesional de Ingeniero de Sistemas
Fecha: Abril 2015

ABSTRACT

The elaboration of a methodological guide for the validation of requirements of information systems is a research to develop the activity of validation of requirements engineering, is a moment where we review the definition and specification of the needs of the business, by preparing, execution, measurement and closure of the activity are obtained the specifications according to the properties defined in the standards for the development of information systems.

Key words: requirements engineering, validation of requirements, standard requirements, requirements of information systems